**南充市科技创新成果奖（工业信息组）评价指标**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **定量评价**  **指标** | **指标含义** | **20—17分** | **16—11分** | **10—0分** |
| **1** | **技术创新程度及技术指标的先进程度**  **（20分）** | **指项目在技术开发中解决关键技术难题并取得技术突破，掌握核心技术并进行集成创新的程度，自主创新技术在总体技术中的比重，与国内外最先进技术相比其总体技术水平、主要技术（性能、性状、工艺参数等）、经济（投入产出比、性能价格比、成本、规模等）、环境、生态等指标所处的位置。** | **有重大突破或创新，且完全自主创新，达到同类技术领先水平** | **有明显突破或创新，多项技术自主创新，达到同类技术先进水平** | **创新程度不高，单项技术有创新，接近同类技术先进水平** |
| **2** | **技术难度和复杂程度（20分）** | **指技术实现对理论、模型、算法及其它技术的依赖程度，以及与现有技术相比较超越程度。** | **在自创理论、模型等支撑下的技术实现** | **引入跨领域的技术得以实现** | **在现有技术基础上的改进** |
| **3** | **技术成熟完备性**  **（20分）** | **指该技术已经形成生产能力或达到实际应用的程度，包括技术的稳定、可靠性等。** | **已实现规模化生产，成果的转化程度高** | **已实际生产，成果的转化程度较高** | **技术基本成熟完备** |
| **4** | **技术创新对推动科技进步和提高市场竞争能力的作用**  **（20分）** | **指自主研发的关键技术对解决行业，区域发展的重点、难点和关键问题，推动产业结构调整和优化升级，提高企业和相关行业竞争能力，实现行业技术跨越和技术进步的作用和市场竞争中发挥作用的情况。** | **显著促进行业科技进步，市场需求度高，具有国际市场竞争优势** | **推动行业科技进步，市场需求度高，具有国内市场竞争优势** | **对行业推动作用一般，有一定市场需求与竞争能力** |
| **5** | **经济、社会和生态效益（20分）** | **指直接经济效益和间接经济效益，包括主要完成单位已经通过技术转让、增收节支、提高效益、降低成本获得的新增利润、税收的金额及他人由于使用该项技术而产生的经济、社会和生态效益。** | **经济、社会和生态效益显著** | **经济、社会和生态效益明显** | **经济、社会和生态效益一般** |

**南充市科技创新成果奖（农业农村组）评价指标**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **定量评价**  **指标** | **指标含义** | **20—17分** | **16—11分** | **10—0分** |
| **1** | **技术创新程度及技术指标的先进程度**  **（20分）** | **指项目在技术开发中解决关键技术难题并取得技术突破，掌握核心技术并进行集成创新的程度，自主创新技术在总体技术中的比重，与国内外最先进技术相比其总体技术水平、主要技术（性能、性状、工艺参数等）、经济（投入产出比、性能价格比、成本、规模等）、环境、生态等指标所处的位置。** | **有重大突破或创新，且完全自主创新，达到同类技术领先水平** | **有明显突破或创新，多项技术自主创新，达到同类技术先进水平** | **创新程度不高，单项技术有创新，接近同类技术先进水平** |
| **2** | **技术难度和复杂程度（20分）** | **指技术实现对理论、模型、算法及其它技术的依赖程度，以及与现有技术相比较超越程度。** | **在自创理论、模型等支撑下的技术实现** | **引入跨领域的技术得以实现** | **在现有技术基础上的改进** |
| **3** | **技术成熟完备性**  **（20分）** | **指该技术已经形成生产能力或达到实际应用的程度，包括技术的稳定、可靠性等。** | **已实现规模化生产，成果的转化程度高** | **已实际生产，成果的转化程度较高** | **技术基本成熟完备** |
| **4** | **技术创新对推动科技进步和提高市场竞争能力的作用**  **（20分）** | **指自主研发的关键技术对解决行业，区域发展的重点、难点和关键问题，推动产业结构调整和优化升级，提高企业和相关行业竞争能力，实现行业技术跨越和技术进步的作用和市场竞争中发挥作用的情况。** | **显著促进行业科技进步，市场需求度高，具有国际市场竞争优势** | **推动行业科技进步，市场需求度高，具有国内市场竞争优势** | **对行业推动作用一般，有一定市场需求与竞争能力** |
| **5** | **经济、社会和生态效益（20分）** | **指直接经济效益和间接经济效益，包括主要完成单位已经通过技术转让、增收节支、提高效益、降低成本获得的新增利润、税收的金额及他人由于使用该项技术而产生的经济、社会和生态效益。** | **经济、社会和生态效益显著** | **经济、社会和生态效益明显** | **经济、社会和生态效益一般** |

**南充市科技创新成果奖（医卫健康组）评价指标**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **定量评价指标** | **指标含义** | **20—17分** | **16—11分** | **10—0分** |
| **1** | **技术创新程度及技术指标的先进程度（20分）** | **指项目在科学研究和技术开发中取得的进展和创新程度，包括建立新技术、新方法、新装置，掌握新规律，及进行系统集成创新，项目与国内外同类技术、方法、装置比较，其性能、功能参数及总体技术指标等的水平。等** | **有重大突破或创新，且完成自主创新，达到同类技术领先水平** | **有明显突破或创新，多项技术自主创新，达到同类技术先进水平** | **创新程度不高，单项技术有创新，接近同类技术先进水平** |
| **2** | **技术难度和复杂程度**  **（20分）** | **指项目研制开发的技术难度，包括涉及的专业领域范围、项目规模、需要解决的关键问题数量。** | **规模、难度非常大，非常复杂** | **规模、难度很大，很复杂** | **规模、难度和复杂程度一般** |
| **3** | **对相关领域科技进步的推动作用**  **（20分）** | **指项目技术水平提高的幅度，和对解决行业、区域、学科发展的关键问题，实现技术跨越或技术进步，制定国家、行业（学科）标准，推动行业（学科）或区域科技进步的作用。** | **实现重大技术跨越，对行业技术进步作用显著** | **技术水平明显提高，对行业科技进步作用明显** | **技术水平有所提高，对行业科技进步作用一般** |
| **4** | **推广、应用程度**  **（20分）** | **指项目的实用性、适用性和已经推广应用的范围。** | **实用性很强，已广泛应用** | **实用性较强，已在较大范围应用** | **实用性一般，已经部分应用** |
| **5** | **生态或社会效益**  **（20分）** | **指项目对提高科学研究基础建设水平和科学技术普及的贡献，或在降低治疗成本、缩短治疗周期、提高治愈率、提升人民生活质量和健康水平，或在环境、生态、资源保护和合理利用，等方面所取得的综合效益。** | **生态或社会效益显著** | **生态或社会效益明显** | **生态或社会效益一般** |

**南充市科技创新成果奖（社会发展与软科学组）专家评分表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **定量评价指标** | **指标含义** | **20—17分** | **16—11分** | **10—0分** |
| **1** | **项目创新和先进程度**  **（20分）** | **指项目在理论、方法方面的创新、学术水平。** | **有很大突破或有实质性创新，达到同类研究领先水平** | **有明显突破或创新，达到同类研究先进水平** | **创新程度不高，接近同类研究先进水平** |
| **2** | **项目难度和复杂程度**  **（20分）** | **指项目研究的难度，包括涉及的专业领域范围、项目规模、需要解决的关键问题数量。** | **规模、难度非常大，非常复杂** | **规模、难度很大，很复杂** | **规模、难度和复杂程度一般** |
| **3** | **项目的实用价值（20分）** | **指项目对推动国家和地方管理现代化具有重大作用，被国、省、市有关部门或单位采纳情况。** | **有重大作用，已被国家或省级有关部门采纳** | **有重较大作用，已被省级或市级有关部门采纳** | **有一定作用，已被有关单位采纳** |
| **4** | **社会效益（20分）** | **对国家或区域的经济建设、社会持续发展、及对国家或区域发展产生的全局性、战略性、持久性影响。** | **社会效益、社会影响重大** | **社会效益、社会影响较大** | **社会效益、社会影响一般** |
| **5** | **示范作用（20分）** | **对区域经济和科技发展的带动性、影响程度。** | **示范作用或影响程度重大** | **示范作用或影响程度明显** | **示范作用或影响程度一般** |

**南充市科技创新成果奖（基础研究类）专家评分表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **定量评价**  **指标** | **指标含义** | **25—21分** | **20—13分** | **12—0分** |
| **1** | **科学发现程度**  **（25分）** | **指对自然现象和客观规律发现、认识和阐明的程度，包括科学探索与发现的深度、广度、系统性，和研究领域的开拓，科学理论、学说的创建或研究方法与手段的创新。** | **有重大发现与开拓创新** | **有重要发现与创新** | **发现与创新一般** |
| **2** | **主要学术思想和观点被他人认可的情况**  **（25分）** | **指他人在正式发表的科学论文、专著、教材中正面引用完成人提出的学术思想、观点、方法，或被有关实验、实践所证实的情况，包括引用文章的质量、数量，引用文章发表刊物、引用内容及学术界的公开评价等。** | **被学术界公认和广泛引用或验证** | **被学术界承认、引用或验证** | **被学术界部分引用或验证** |
| **3** | **主要论文发表刊物和专业著作的影响**  **（25分）** | **指刊登主要论文的公开发行学术刊物、正式出版的学术专著在国内外学术界的影响和地位。** | **权威刊物或本学科最有影响刊物、专著** | **本学科重要刊物、专著** | **一般学术刊物、专著** |
| **4** | **对推动科学发展或对经济建设和社会发展的影响**  **（25分）** | **指对本学科或相关学科发展的影响，如解决重要基础科学问题、形成新的分支学科、促进了相关学科的发展，或对经济建设、社会发展提供了重要理论指导及其作用和影响。** | **有重大作用或影响** | **有重要作用或影响** | **作用或影响一般** |